

No: 1 10 20 30 40 50

- a) AQSVPYGVSQIKAPALHSQGYTGSNVKVAVIDSGIDSSHDLKVAGGASM  
b) AQSVPWGISRQAPAAHNRGVTGSGVKAVLDTGI\*SAHPDLNIRGGASF

No: 60 70 80 90 100

- a) VPSETNPFDNNSHGTHVAGTVAAALNNSIGVLGVAPSASLYAVKVLGADG  
b) VTGEPTY\*QDGNGHGTHVAGTIAALNNSIGVLGVAPNAELYAVKVLANG

No: 110 120 130 140 150

- a) SGQYSWIINGIEWAIANNMDVINMSLGGPSGSAAALKAAVDKAVASGVVVV  
b) RGPVSSIAQGLEWAGNNMDVANLSLGSPSPSATLEQAVNSATSRGVLVV

No: 160 170 180 190 200

- a) AAAGNEGTSGSSSTVGYPGKYPSTIAVGAVDSSNQRASFSSVGPELDVMA  
b) AATGNSGT\*GS\*\*\*LDYPARYANAMAVGATDQNNNRASFQYGAGLDIVA

No: 210 220 230 240 250

- a) PGVSIQSTLPGNKYGAYNGTSMASPHVAGAAALILSKHPNWTNTQVRSSL  
b) PGVNVQSTYPGSTYASFNGTSMATPHVVGVAALVKQKNPSWSNVQIRNHL

No: 260 270 275

- a) ENTTTKLGDSFYYGKGLINVQAAAQ  
b) KNTATSLGSTNLYGSGLVNAEAATR

**Fig. 1**